

**Работни наслови на предлог – докторски проекти за изработка на  
докторски труд – медицина**

**2024 година**

1. "Хируршки третман на акутни и хронични патолошки состојби на лакот на аортата во еден акт"
2. "Преткоморна кардиомиопатија како предиктор за ефикасноста на пулмонална венска изолација во третманот на преткоморна фибрилација"
3. "Компарација на гликозилираниот фибронектин и ангиогениот сооднос кај жени со хипертензивни нарушувања во бременост"
4. "Ехокардиографска евалуација на глобалната миокардна работа за процена на левокоморната функција пред и по хируршка реваскуларизација на миокардот"
5. "Поврзаност помеѓу серумскиот амилоид А и оксидираните липопротеини со ниска густина и антитела кон оксидираните липопротеини со ниска густина кај пациенти со акутен мозочен исхемичен удар"
6. "Миелопероксидаза и липопротеин асоцирана фосфолипаза А2 - нови биомаркери за коронарна артериска болест"
7. „Анализа на липокалин со неутрофилна желатиназа како дијагностички и прогностички биомаркер кај цервикален карцином: улога и значење пред и по терапија“
8. "Функционална проценка и ефикасност на дисталниот трансрадијален пристап при коронарографија и перкутана коронарна интервенција"
9. "Асоцираност помеѓу имунолошкиот и патохистолошкиот профил кај пациенти со Хашимото тироидитис и папиларен карцином на тироидеа"
10. "Утврдување на поврзаноста на серумските вредности на интерлеукин-1 $\beta$  со резултати од алерголошките тестирања, клиничкиот фенотип и ендотип кај деца со atopски дерматитис"
11. "Асоцијација на витамин Д со фекален калпротектин кај деца и адолесценти со инфламаторна болест на цревата"

12. "Компјутеризирана томографија во тесен прозорец за постоперативна евалуација на успешноста на некрвавата репозиција на колк при развојна дисплазија на колкот"
13. "Морфолошки карактеристики и варијации на абдоминална аорта"
14. "Споредба на ефектите на таргет контролирана тотална интравенска анестезија со инхалациона анестезија при реконструктивна хируршка интервенција на гради"
15. "Разлики во онкогениот потенцијал на хуман папилома вирус 16 и 18 наспроти останатите високоризични хуман папилома вирус типови и фактори кои влијаат во создавањето на преинвазивни лезии на грлото на матката"
16. "Микробиолошка дијагноза на инфекции на ортопедски импланти со метод на соникација компарирано со конвенционална културелна дијагностика"
17. "Безбедност и ефикасност на перкутани ендоваскуларни интервенции изведени преку билатерален радијален пристап кај периферна артериска болест"
18. "Улогата на белодробниот ултразвук во лекување и прогноза на пациенти со акутна срцева слабост"
19. "Дистален радијален пристап наспроти конвенционален радијален пристап кај коронарни и каротидни перкутани интервенции"
20. "Евалуација на имунолошкиот одговор и адекватност на онколошка ресекција при лапароскопски и отворен метод во хируршкиот третман на колоректален карцином"
21. "Клиничко значење на маркерите на инфламација во предикцијата на бактериската етиологија на акутен дијареален синдром кај возрасни хоспитализирани пациенти"
22. "Мутации во генот за теломераза и неговата експресија кај уротелните карциноми на мочниот меур"
23. "Проценка на фетална кардијална дисфункција кај касен интраутерин застој во раст со пулсен доплер и пулсен ткивен доплер"
24. "Влијание на семинална инфекција со хуманпапилома вирус врз машката неплодност, квалитетот на спермата и потенцијалот за третман"
25. "Терапевтски ефект на канабидиолот кај плакарната псоријаза"

26. "Третман на афективните растројства со примена на Neurofeedback метода"
27. "Хормонска евалуација на ефектот на класата на дебелина на репродуктивната оска кај машката популација и асоцијација со циркулирачки инфламаторен биомаркер ИЛ6 и адипокин-Лептин"
28. "Ренопротективен ефект на дексмететомидин при лапароскопска простатектомија"
29. "Влијанието на физикалната терапија и рехабилитацијата врз квалитетот на животот кај пациентите со саркопенија на возраст на/над 65 години"
30. „Вредност на мултипараметриската магнетна резонанца во детекција на канцер на простата“
31. „Примена на p16 и Ki67 двојно цитолошко боење кај преканцерозни лезии и цервикален карцином“
32. „Споредба на три дозни режими на транексемична киселина кај аорто-коронарен бајпас и аортна валвуларна хирургија“
33. „Компаративна студија за ефектите на дексмететомидинот употребен во реконструктивната и пластична хирургија“
34. „Споредба помеѓу блок на обвивката на еректор спине мускулот (ЕСПБ) со мултимодална анестезија наспроти опоидна анестезија кај операции за отворена фиксација на торако-лумбален рбет“
35. „Микросателитски нестабилни споредени со микросателитски стабилни карциноми кај пациенти оперирани од карцином на дебело црево, во однос на клиничките и патолошките карактеристики“
36. "Проценка на изразеност на морфолошки и функционални нарушувања на срцето детектирани со конвенционална и напредна ехокардиографија кај асимптоматски пациенти со дијабетес тип 2"
37. "Имунолошки и механички одговори на полиетиленскиот распад кај безцементно и цементно фиксирана тотална ендопротеза на зглобот на колкот"
38. "Евалуација на предиктивната вредност на клиничко-лабораториските параметри во диференцијалната дијагноза на класичната треска од непознато потекло"
39. "Пре-периметриски глауком-евалуација на ризик фактори за прогресија и развој на Примарен глауком со отворен агол"

40. "Анализа на ефектите од транексамичната киселина врз крвозагувата при тотална артропластика на колкот"
41. „Компаративна анализа на етичките правила и препораки во молекуларно-генетските истражувања”
42. Судско-медицинска експертиза на лекарска грешка”
43. „Имунолошки карактеристики на пациентите со COVID-19 инфекции и SARS CoV-2 вакцинации”
44. „Дали постои плацентарен микробиом кај здрава терминска бременост?”
45. „Корелација помеѓу степенот на хируршка ресекција со помош на интраоперативна флуоресценција и степенот на преживување без прогресија на болеста кај пациенти со високоградусни глиоми”
46. „Застапеност и влијание на генетските полиморфизми на CYP3A5 и ABCB1 геномите врз варијабилноста на такролимусот кај пациенти со трансплантиран бубрег”
47. „Компаративна анализа на вредностите на гломеруларната филтрациска рата при проценка на бубрежната функција добиени со користење на нуклеарно медицински методи и математички формули кај живи органодарители и реципиенти на бубрег”
48. „Споредба на ефективноста на широкиот повој кај новороденчиња во однос на новороденчиња без повивање”
49. „Ефикасност на стратегија заснована на брз стрепт тест за рационална употреба на антибиотици кај пациенти со акутен тонзилофарингитис во примарна здравствена заштита”
50. „Метаболен синдром кај лица со ХИВ инфекција во Република Северна Македонија-преваленца и асоцирани ризик фактори”
51. „Имунохистохемиско тестирање на ендометријалниот ендометроиден аденокарцином од низок градус за MMR, p53, PD-L1 и CD44 и поврзаност со клиничко-патолошките карактеристики и исходот на болеста во ера на молекуларна класификација на ендометријалниот карцином”
52. “Електро-клинички карактеристики на епилепсијата кај децата со мали хромозомски промени"
53. "Интензитет и карактеристики на растројство на личност кај лица со невротски и депресивни растројства"

54. "Дијагностичка, прогностичка и предиктивна вредност на имунохистохемиските маркери IDH1/2, OLIG2, ATRX, H3K27me и MGMT кај адултни глијални C3O градус 4 неоплазми"
55. "Биполарна трансуретрална ресекција на симптоматска сквамозна кератинизирачка метаплазија на мочниот меур кај жени"
56. "Цистатин Ц наспроти креатинин - ран предиктор во развој на хроничната бубрежна болест кај пациентите со есенцијална артериска хипертензија, дијабетес мелитус и обезитас"
57. "Ефектот на Метформин vs. Миоинозитол врз метаболниот и хормонскиот профил кај пациентки со полицистичен оваријален синдром (ПЦОС)"
58. "Карактеристики на болести на тироидната жлезда поврзани со инфекции со Ковид-19 и вакцинација анти КОВИД"
59. "Епидемиолошки карактеристики на пациенти со дијабетична ретинопатија"